

提夫自控技术（上海）有限公司

信号模块VOL-RS485



信号模块 VOL-RS485

专门为电位器式直线位移传感器和角度传感器设计的数字信号转换模块 标准信号 RS485 输出 满度、零位、栈地址，波特率均可通过调试软件设定。两端均为引线输出。

线性度：+/- 0.05%

阳极氧化铝壳体 IP65

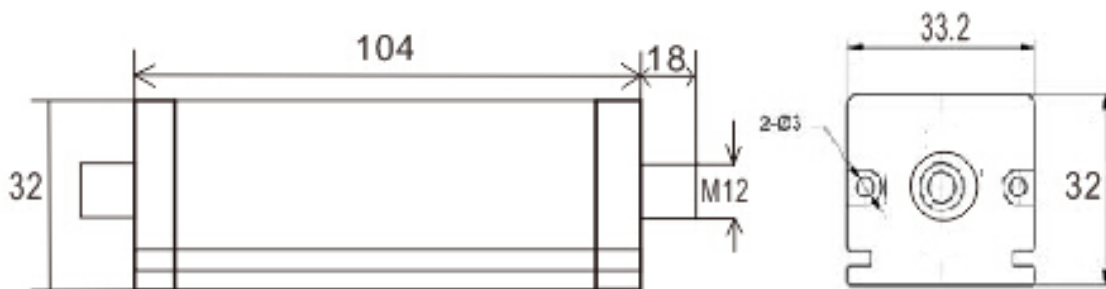
工作温度： -20 - 85°C

工作电压： 5 V DC

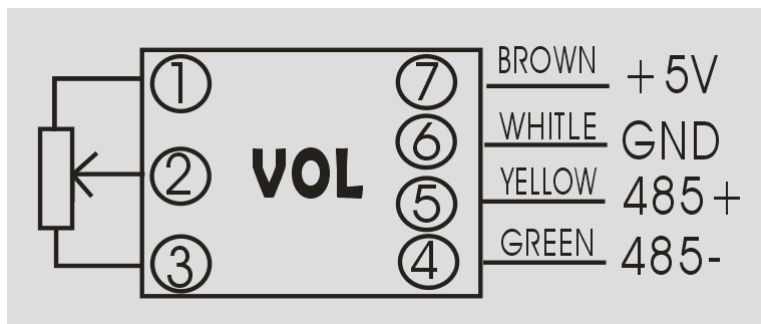
VOL-RS485 信号模块提供一个非常稳定的恒定电压给传感器。传感器滑刷上的信号能被转换成与所测位移成正比关系的标准数字信号输出。

VOL-RS485 信号模块具有优良的线性度、极低的温漂及与电位器相匹配的信号处理方式保证了位移传感器在使用过程中具有杰出表现。近距离与电位器连接，即便在信号传递很远的工况下，也能保证信号的可靠性和抗干扰性。重点应用于一条485 总线上的多点测量。

外形尺寸：



接线图：



选型表：

VOL - RS485 MODBUS RTU 协议